



HB8 Lite 4G 2K+

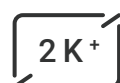
Cámara de batería para casa inteligente con 4G y Wi-Fi

La protección al aire libre no tiene límites con 4G

La HB8 Lite 4G simplifica la seguridad en exteriores. Cuando la conexión Wi-Fi es débil o no está disponible, cambia automáticamente a 4G para mantenerte conectado sin interrupciones. Diseñada para mayor flexibilidad, ofrece grabación 24/7 con la tecnología AOV de EZVIZ, guardando las grabaciones directamente en una tarjeta de almacenamiento local para que no te pierdas ni un instante. Combínala con el panel solar de EZVIZ para obtener energía continua y ecológica. Con detección inteligente y fácil configuración, es la forma más sencilla de proteger lo que importa, en cualquier momento y lugar.



Conectividad dual con 4G y Wi-Fi 6



Resolución 2K+



Modo de vídeo siempre activo 2.0



Batería de litio recargable



Funciona con paneles solares EZVIZ (versiones tipo C) para energía verde



Vista panorámica de 360°



Detección de forma humana / de vehículo a IA



Seguimiento inteligente



Visión nocturna en color



Exposición de imagen equilibrada con luces inteligentes



Comunicación bidireccional



Defensa activa con sirena y luz estroboscópica



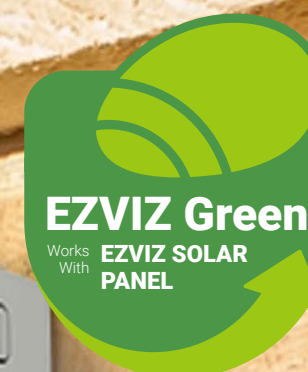
Diseño resistente a la intemperie



Integración inteligente con el Asistente de Google y Alexa de Amazon

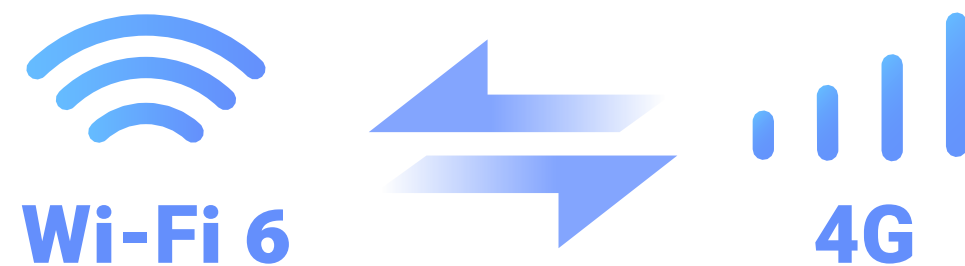


Compatible con tarjetas microSD (de hasta 512 GB) y el almacenamiento EZVIZ CloudPlay



Una cámara que se adapta a cada escenario

No importa adónde te lleve la vida, esta cámara 4G te tiene cubierto. Cuando el Wi-Fi falla o se desconecta, cambia automáticamente a 4G, para que siempre estés conectado con alertas en tiempo real.



Tarjeta nano SIM

Nota: Para utilizar la conectividad 4G, se requiere una tarjeta Nano SIM compatible y un plan de datos celulares activo.

Patio trasero de la villa



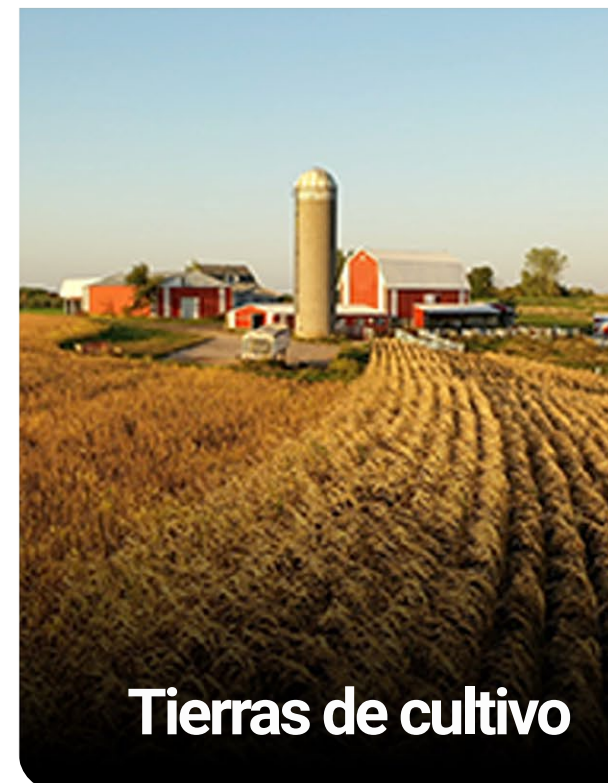
Garaje de la casa



Cabaña del bosque



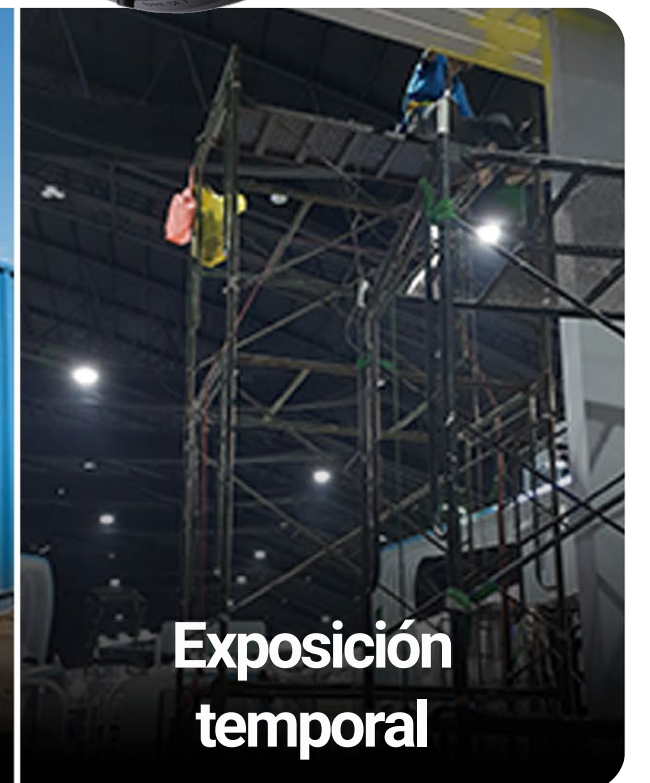
Tierras de cultivo



Terreno para obra de construcción



Exposición temporal



Es hora de grabar durante todo el día con batería

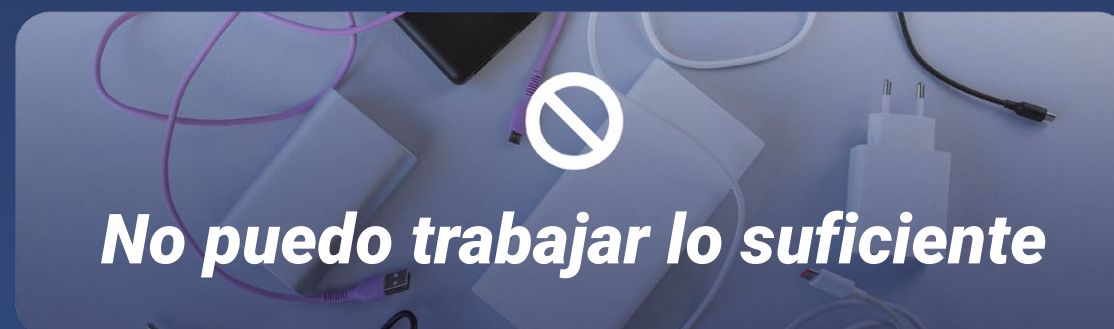
A diferencia de la mayoría de las cámaras con batería del mercado, que tienen problemas para detectar y grabar videos debido a la corta duración de la batería y a los sensores no inteligentes, la cámara está equipada con la innovadora tecnología AOV de EZVIZ para permitir la grabación durante todo el día y al mismo tiempo garantizar un tiempo de espera prolongado con una distancia de detección mucho mayor.

[Acerca de la tecnología EZVIZ AOV >](#)

AOV
PROTECCIÓN EZVIZ 24/7

VS

**La mayoría de las cámaras
con batería del mercado**



01 Siempre registros, escenas o eventos

Cuando está en el modo AOV, el HB8 Lite 4G puede capturar imágenes en intervalos de tiempo preestablecidos y procesarlas para crear un video en lapso de tiempo fluido que muestra los cambios a lo largo del tiempo, incluso cuando no hay actividad. Una vez que detecta una actividad, la cámara cambiará a videos de velocidad normal para brindar más información. Ahora puede grabar durante todo el día con una cámara que funciona con batería sin tener que enchufarla a una toma de corriente.

Ahora actualizado a AOV 2.0



Consumo de batería más inteligente para grabaciones de todo el día



Intervalo de tiempo ultracorto de hasta 1 segundo



11:55 humano detectado



Vídeo a velocidad normal del período de movimiento humano



12:00

13:00

14:00

15:00



Vídeo time-lapse completo sin movimiento



15:10 humano detectado



Vídeo a velocidad normal del período de movimiento humano



02 Siempre protege, lejos o cerca

A diferencia de otras cámaras con batería que dependen en gran medida de sensores PIR para capturar solo actividades cercanas, esta cámara puede detectar una persona o un vehículo que se acerca a una distancia mucho mayor. Si aparece una persona o un vehículo, lo notará inmediatamente y le informará de inmediato.



Cámaras de batería EZVIZ con grabación durante todo el día

Estándar

Otras cámaras de batería solo con sensor PIR

12-25 metros⁶

9 metros



Now

Alarma de detección humana con IA (2024-10-11 10:52:22)

Panel solar + batería recargable

Utilice energía solar para una verdadera seguridad las 24 horas, los 7 días de la semana

Al combinarse con el panel solar ecológico Serie 2 de EZVIZ, la HB8 Lite 4G se mantiene cargada continuamente, eliminando las preocupaciones por la batería. En combinación con el modo automático AOV, esta configuración inteligente permite grabar videos ininterrumpidamente las 24 horas, para que no se pierda ni un momento del día.



Visión de 360 grados que es nítida y clara

Olvídense de instalar varias cámaras para asegurar diferentes direcciones: una sola HB8 Lite 4G puede girar e inclinarse suavemente para capturar una vista de 360 grados sin restricciones. Su nítida resolución 2K+ te permite ver detalles finos en diferentes ángulos que te interesan.

2K+



340°
Rotación Horizontal

80°
Rotación vertical



Visión más inteligente, mejor detección

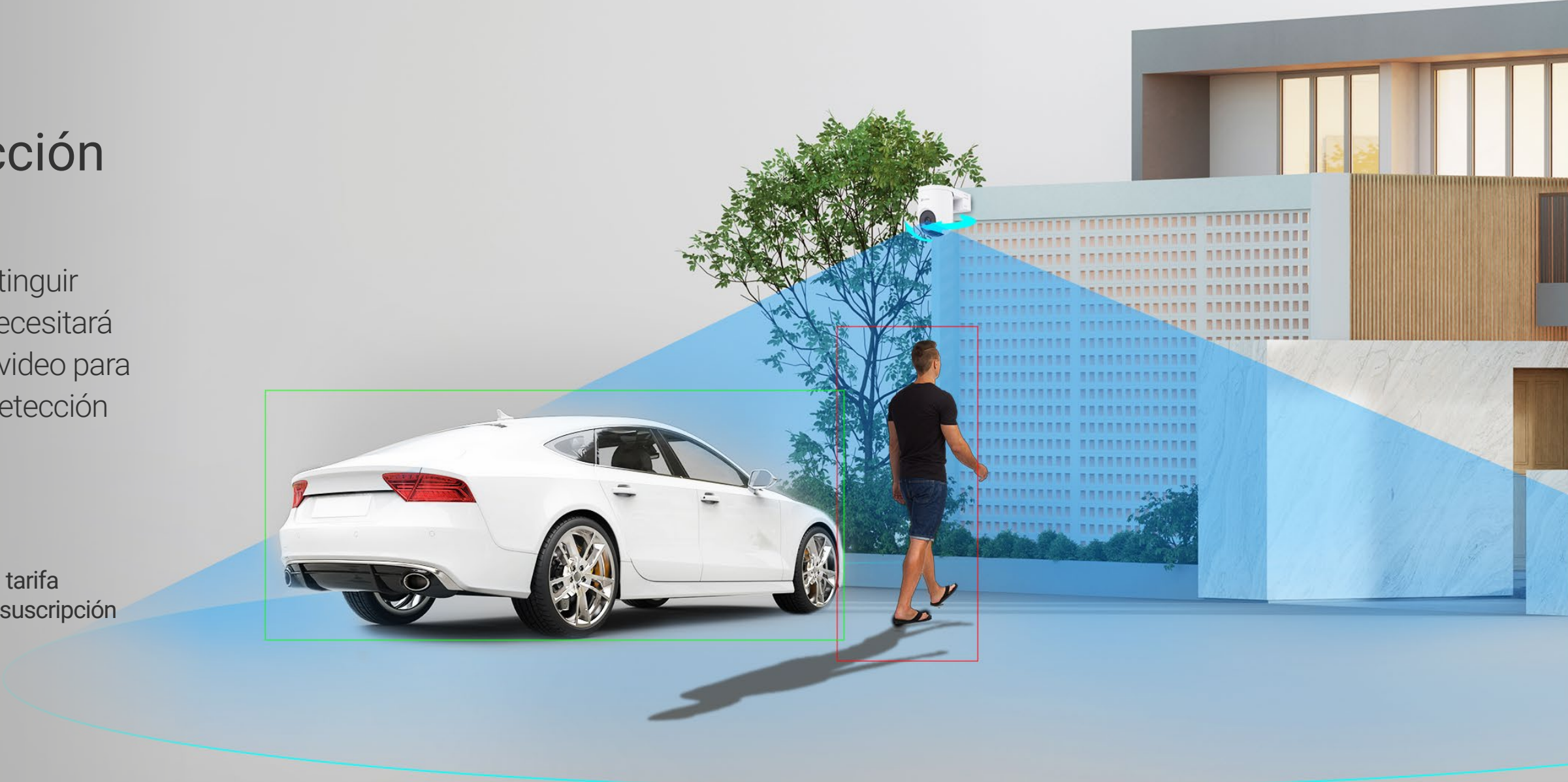
El HB8 Lite 4G es lo suficientemente inteligente como para distinguir personas y vehículos en movimiento de otros objetos. Ya no necesitará mirar constantemente su cámara o revisar largos archivos de video para encontrar un momento crucial: configure las preferencias de detección y deje que la cámara le informe cuando sea importante.

- 

Detección de forma humana / de vehículo a IA
- 

Zonas de detección personalizables
- FREE

Sin tarifa de suscripción



Registre una actividad en desarrollo con seguimiento automático inteligente

A diferencia de una cámara de ángulo fijo, que puede perder fácilmente de vista a una persona en movimiento en su campo de visión limitado, la HB8 Lite 4G puede cambiar su mira para vigilar de cerca una actividad en curso. Tan pronto como una persona ingresa a la zona de detección, el HB8 Lite 4G se activa para bloquear a la persona y gira para seguir todo el movimiento.

La noche ahora es brillante y colorida.

La visión nocturna borrosa y pixelada ya es cosa del pasado. Gracias a sus focos incorporados, el HB8 Lite 4G ofrece imágenes vívidas y nítidas incluso en los entornos más oscuros. Puede elegir entre dos modos de visión nocturna como desee.



2 focos | Visión nocturna a todo color



2 luces infrarrojas | Visión nocturna en blanco y negro

Adaptación inteligente para imágenes uniformes y claras

Dondequiera que instale la cámara HB8 Lite, logra comprender la luz circundante para crear automáticamente una imagen clara y con exposición uniforme, incluso en la oscuridad. Los usuarios pueden optar por habilitar la opción "Exposición de imagen equilibrada" a través de la aplicación EZVIZ en cualquier momento, independientemente del modo de visión nocturna en el que se encuentre la cámara.

Para área abierta

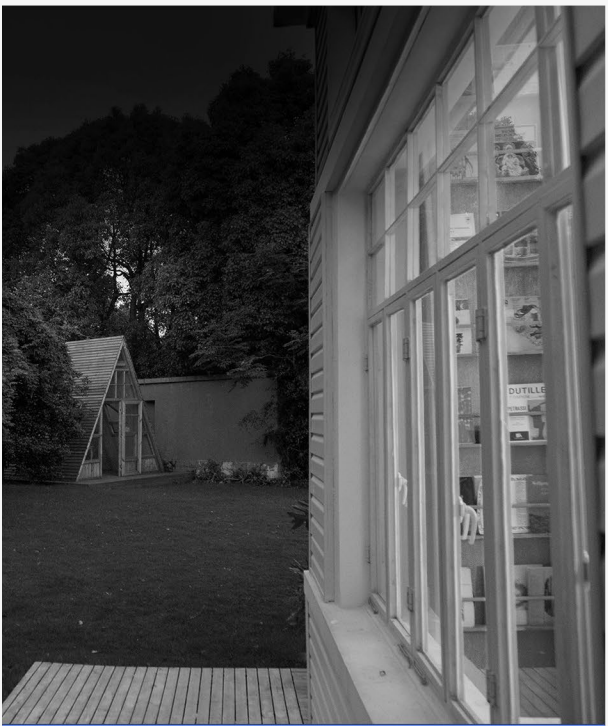


Con luz inteligente adaptativa



Sin luz inteligente adaptativa

Para bordes y esquinas



Con luz inteligente adaptativa

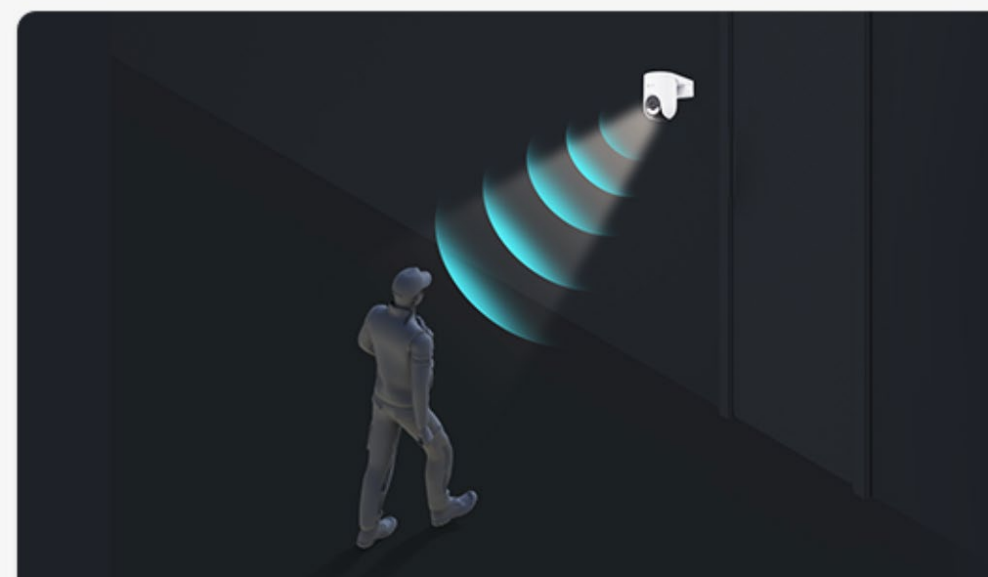


Sin luz inteligente adaptativa



Responde con audio de alta calidad

Responda fácilmente a cualquier visitante simplemente usando su teléfono para hablar de forma remota. La cámara también puede reproducir automáticamente un mensaje de voz grabado cuando se detecta movimiento.



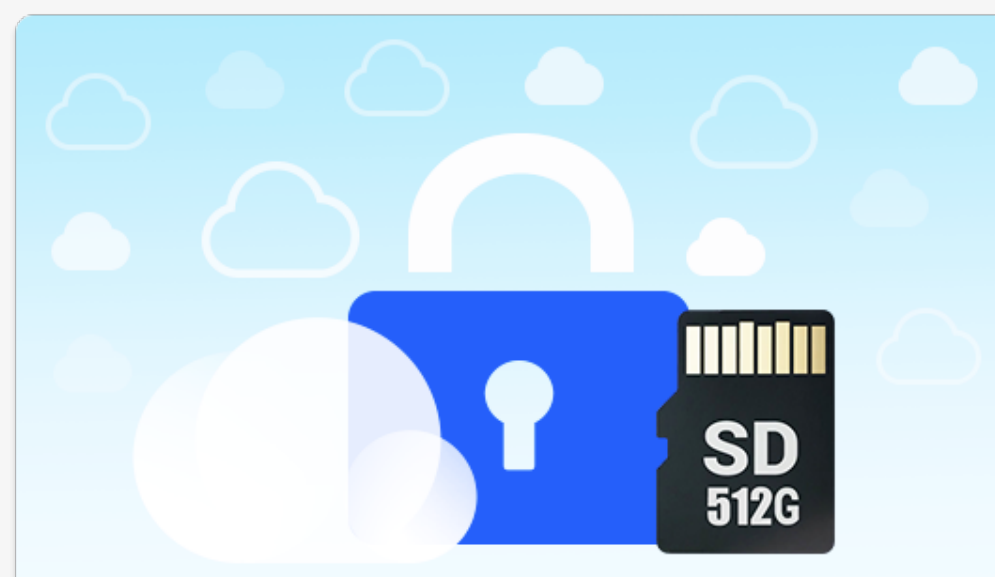
Utilice la defensa activa para diferir

Al detectar intrusos, la cámara activará una sirena fuerte y encenderá dos focos deslumbrantes para que los extraños no invitados sepan que han sido detectados.



Ofrezca protección, llueva o haga sol

Con un diseño robusto resistente a la intemperie, la cámara garantiza un funcionamiento continuo, lo que la convierte en su socio confiable en todos los escenarios climáticos.



Guarda tus vídeos con dos opciones

Almacene de forma segura momentos importantes o lindos recuerdos en una tarjeta de almacenamiento local grande o suscribiéndose a EZVIZ CloudPlay



Controla con tu voz, manos libres

La cámara admite una fácil integración con sus asistentes de voz existentes. Puedes acceder al video simplemente diciendo "Alexa" o "Hola Google".



Mejore la experiencia de vídeo con H.265

El H.265 crea una experiencia de visualización más fluida y utiliza solo aproximadamente el 50 % del espacio de almacenamiento de datos requerido por las cámaras con H.264.

Un planeta más limpio, con un producto EZVIZ Green

En EZVIZ, diseñamos productos teniendo en cuenta la sostenibilidad, construyendo un hogar inteligente preparado para el futuro y responsable con el planeta. Al integrar el uso de tecnología solar y plantar bosques, le permitimos vivir un estilo de vida inteligente con menos emisiones de carbono.

[Más información >](#)



Reduce las emisiones de carbono generadas por una casa inteligente multidispositivo



Iniciativa del año



Hace crecer el Plan Forestal Global EZVIZ con árboles beneficiosos a nivel local

Estamos comprometidos a proteger con confianza

Ponemos la seguridad como el objetivo principal de cada producto y sistema que creamos, y mejoramos asiduamente nuestras prácticas para proteger mejor su dispositivo, sus datos y su privacidad.

[Obtenga más información sobre nuestras prácticas de seguridad >](#)



Cifrado de datos de extremo a extremo

AES

Cifrado de datos

TLS

Cifrado de transmisión de datos

Nuestras certificaciones globales en los campos de **seguridad de la información, seguridad de la información de privacidad y seguridad en la nube**



- 1 Esta función requiere una actualización OTA a través de la app EZVIZ antes de usarla. Consulta la página del dispositivo en la app EZVIZ para obtener información detallada. Ten en cuenta que se necesita una tarjeta Nano SIM compatible y un plan de datos móviles para activar la conectividad 4G.
- 2 El panel solar no está incluido en el kit. Verifique la compatibilidad del producto antes de realizar una compra.
- 3 Amazon Alexa y Google Assistant no están disponibles en ciertos idiomas y países.
- 4 La tarjeta de almacenamiento local se debe comprar por separado. El servicio de almacenamiento en la nube sólo está disponible en determinados mercados. Por favor verifique la disponibilidad antes de realizar una compra.
- 5 Para utilizar esta función, se debe insertar una tarjeta microSD compatible (se vende por separado) en la cámara.
- 6 Cuando el modo AOV está habilitado, según los resultados de las pruebas de EZVIZ Lab en condiciones estándar, la cámara es capaz de detectar movimientos a distancias de hasta 25 metros durante el día y hasta 12 metros durante la noche. Otros modelos de baterías probados que utilizan detección basada en PIR suelen tener una distancia de detección de hasta 9 metros. El rango de detección real puede diferir debido a factores ambientales.
- 7 Datos de los resultados de las pruebas de EZVIZ Lab en condiciones estándar. La eficiencia de la compresión de video variará según la frecuencia y complejidad de la actividad capturada y otros factores ambientales.

Cámara

Sensor de imagen	Sensor CMOS de escaneo progresivo de 1/3" y 4 megapíxeles
Iluminación mínima	0,01 Lux @(F1.6, AGC activado), 0 Lux con IR
Velocidad de obturación	Obturador autoadaptable
Lente	4mm @ F1.6 Ángulo diagonal: 90° Ángulo horizontal: 75° Ángulo vertical: 40°
Ángulo PT	Panorámica: 340°, Inclinación: 80°
Día y noche	Filtro de corte IR con interruptor magnético
DNR	3D DNR
Visión nocturna	15 metros

Vídeo y audio

Resolución máxima	2K+ (2560 × 1440)
Velocidad de cuadros	15 fps; autoadaptativo durante la transmisión de red
Compresión de vídeo	H.265/H.264
Velocidad de bits de vídeo	Ultra HD; Full HD; alta definición; Velocidad de bits adaptativa
Tasa de bits de audio	Autoadaptativo
Máx. tasa de bits	4Mbps

Red

Estándar Wi-Fi	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11 hacha
Rango de frecuencia	2,4 GHz ~ 2,4835 GHz
Ancho de banda del canal	Soporta 20MHz
Seguridad	WEP de 64/128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Velocidad de transmisión	11b: 11Mbps, 11g: 54Mbps, 11n: 72Mbps, 11ax: 114Mbps
Emparejamiento Wi-Fi	emparejamiento AP
Protocolo	Protocolo propietario de la nube EZVIZ
Protocolo de interfaz	Protocolo propietario de la nube EZVIZ
Red mínima Requisito	4Mbps
Bandas de frecuencia	LTE-FDD IN: B1/B3/B5/B8 LTE-TDD IN: B34/B38/B39/B40/B41 LTE-FDD UE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD UE: B38/B40/B41 LTE-FDD LA: B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 LTE-TDD LA: B38/B40/B41

Función

Alarma inteligente	Detección de formas humanas impulsada por IA Detección de la forma del vehículo impulsada por IA
Charla bidireccional	Soportes
Función general	Antiparpadeo, Latido del corazón, Protección con contraseña, Marca de agua

Almacenamiento

Almacenamiento local	Admite tarjeta microSD (máx. 512 GB)
Almacenamiento en la nube	Admite almacenamiento EZVIZ CloudPlay (se requiere suscripción)

General

Condiciones de funcionamiento	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F), Humedad 95% o menos (sin condensación)
Grado IP	IP65
Fuente de alimentación	CC 5 V/2 A (el adaptador debe comprarse por separado)
Capacidad de la batería	5.200 mAh
Consumo de energía	Máx.10 W
Dimensiones del producto	168 × 100 × 137,2 mm (6,61 × 3,94 × 5,40 pulgadas)
Dimensiones del embalaje	205 × 145 × 194 mm (8,07 × 5,70 × 7,64 pulgadas)
Peso del producto	660 gramos (23,28 onzas)
Peso con paquete	1120 gramos (39,50 onzas)

En la caja

- Cámara HB8 Lite 4G
- Plantilla de taladro
- Kit de tornillos
- Cable de alimentación
- Información Regulatoria × 2
- Guía de inicio rápido × 2

Certificaciones

CE / REACH / WEEE / RoHS

Specifications are subject to change without notice. "  ", "EZVIZ" and other trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions.